ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : **306**

ಮಾನ್ಯ ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಕೆ.ಎ. ತಿಪ್ಪೇಸ್ವಾಮಿ
(ನಾಮ ನಿರ್ದೇಶನ ಹೊಂದಿದವರು)

ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ: : 03-02-2021

ಉತ್ತರಿಸುವ ಮಾನ್ಯ ಸಚಿವರು : ಕೃಷಿ ಸಚಿವರು

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ)	ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೃಷಿ ಭೂಮಿ ಗರಿಷ್ಠ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ರಾಜ್ಯದ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು ಯಾವುವು;	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಆಮ್ಲೀಯ ಅಂಶವನ್ನು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಲವಣಾಂಶದ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ:

ಕ್ರ ಸಂ	ವಿವರ	ಜಿಲ್ಲೆಗಳು
1.	ಹೆಚ್ಚು ಆಮ್ಲೀಯ ಮಣ್ಣು (pH <5.5)	ಉಡುಪಿ, ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ, ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ. ಕೊಡಗು, ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ.
2	ಹೆಚ್ಚು ಲವಣಾಂಶ ಮಣ್ಣು (pH ≥8.5)	ಗದಗ, ವಿಜಯಪುರ, ಕೊಪ್ಪಳ, ಬೆಳಗಾವಿ ಬಾಗಲಕೋಟೆ.

The Districts facing major soil fertility problems in regard to highly acidicity and highly alkalinity in agriculture lands are as follows:

Sl No	Particulars	Districts
1	Highly acidic soil (pH <5.5)	Udupi, Uttar Kannada, Shimogga, Dakshin Kannada, Kodagu, Bangalore Urban, Bangalore rural.

		2	Highly alkaline soil (pH >8.5)	Gadag, Vijaypur, Koppal, Belagavi Bagalkote.
ಆ)	ಈ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿನ ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆ ಕಾರ್ಡ್/ಮಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ರೈತರಿಗೆ ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ; (ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ಈ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿನ ಮಣ್ಣಿನ ಫಲವತ್ತತೆ ಕಾರ್ಡ್/ಮಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾದ ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ ವಿವರಗಳನ್ನು **ಅನುಬಂಧ-1** ರಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. The District-wise details of Soil Health Card/Soil Fertility Card distributed to farmers is given in **Annexture-1.**		
ಇ)	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿರುವ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು; (ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ವಿವರ ನೀಡುವುದು)	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಇಲಾಖೆಗಳ ಅಧೀನದಲ್ಲಿ 97 ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ 212 ಗ್ರಾಮ ಮಟ್ಟದ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳನ್ನು ಅರ್ಹ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಧನ ನೀಡಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. 1. ಸ್ಥಾನಿಕ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ-96 2. ಸಂಚಾರಿ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ-1 3. ಗ್ರಾಮ ಮಟ್ಟದ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳು-212 ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ವಿವರವನ್ನು **ಅನುಬಂಧ-2** ರಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. 97 Soil Testing Laboratories have been established under Agriculture Department and allied departments. In addition to this 212 village level soil testing laboratories have been established under subsidy basis, by selected beneficiaries. 1. Static Soil Testing Laboratories-96. 2. Mobile Soil Testing Laboratories-1. 3. Village Level Soil Testing Laboratories-212 District-wise details, is given in **Annexure-2.**		

ಈ)	ರಾಜ್ಯದ ಪ್ರತಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲೂ ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಮತ್ತು ಸಂಚಾರಿ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಯೋಜಿಸಿದೆಯೇ;	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಈಗಾಗಲೇ ಪ್ರತಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿಯೂ ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ. ಬೆಳಗಾವಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಸಂಚಾರಿ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿಯೂ ಸಂಚಾರಿ ಮಣ್ಣಿನ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸರ್ಕಾರ ಯೋಜಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ವಿಕಾಸ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಕೃಷಿ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿನ ಕೀಟ, ರೋಗ, ಕಳೆ, ಸಸ್ಯ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ, ಮಣ್ಣು ಮತ್ತಿತರ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಾಯವನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿಯೇ ರೈತರಿಗೆ ಒದಗಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ 60 ಸಂಚಾರಿ ಸಸ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಚಿಕಿತ್ಸಾಲಯಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಯನ್ನು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. (ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕೃಷಿ ವಿಕಾಸ ಯೋಜನೆಯಡಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 40 ಸಂಚಾರಿ ಸಸ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಚಿಕಿತ್ಸಾಲಯಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಜಿಲ್ಲಾ ಖನಿಜ ನಿಧಿಯಡಿ ಕೊಪ್ಪಳ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ 20 ಸಂಚಾರಿ ಸಸ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಚಿಕಿತ್ಸಾಲಯಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ). All Districts in the State have at least one soil testing laboratory. Belagavi District has a Mobile Soil Testing Laboratory. The Government has not planned to establish Mobile Soil Testing Laboratories in all districts of the State.
		However, Government has established 60 mobile plant health clinics to give technical aid to farmers regarding pest, diseases, plant nutrient deficiency and soil health at field level. (40 mobile plant health clinics under Rastriya Krishi Vikasa Yojana in the State and 20 mobile plant health clinics have been established under District Mining Fund in Koppal district)

ಉ)	ಮಣ್ಣಿನ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್ ಯೋಜನೆಯ ವಿತರಣೆಯಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿರುದ್ಯೋಗಿ ಕೃಷಿ ಪದವೀಧರರು ಮತ್ತು ಕಾಲೇಜು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಪರಿಗಣಿಸಿ, ಕ್ರಮ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದೇ?	ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಯೋಜನೆಯಡಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಕ್ಲಿನಿಕ್ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಉದ್ದಿಮೆದಾರರು, ಮಾಜಿ ಯೋಧರು, ಸ್ವಸಹಾಯ ಸಂಘಗಳು, ರೈತರ ಉತ್ಪಾದಕರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ರೈತ ಉತ್ಪನ್ನ ಕಂಪನಿಗಳು, ರೈತರ ಜಂಟಿ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಗುಂಪುಗಳು, ರೈತರ ಸಹಕಾರ ಸಂಘಗಳು, ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೃಷಿ ಸಹಕಾರ ಸಂಘ, ಪರಿಕರಗಳ ರಿಟೇಲ್ ಔಟ್‌ಲೆಟ್‌ಗಳು, ರಿಟೇಲ್ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಶಾಲಾ-ಕಾಲೇಜುಗಳಿಗೆ ಗ್ರಾಮ ಮಟ್ಟದ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸಹಾಯ ಧನವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. Agri-Clinic and Agri Business Centers (AC & ABC), Agri-prenures, Ex-servicemen, Self-Help Groups (SHGs), Farmers Producer Organization (FPOs), Farmer Producer Companies (FPCs), Farmers Joint Liability Groups, Farmers Co-operative Societies, PACs, Input Retail Outlets, Input retailers, Schools and Colleges are considered to provide subsidy to establish village level soil testing labs in the State under Soil Health Management Scheme.

ಸಂಖ್ಯೆ:- ಕೃಇ/08/ಕೃಉಇ/2021

(ಬಿ.ಸಿ. ಪಾಟೀಲ್)
ಕೃಷಿ ಸಚಿವರು

ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: 306ಕ್ಕೆ

ಅನುಬಂಧ-1

ಕ್ರ ಸಂ	ಜಿಲ್ಲೆ	ಮಣ್ಣು ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್ ಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾದ ರೈತರ ಸಂಖ್ಯೆ
1	ಉಡುಪಿ	1,85,598
2	ಉತ್ತರಕನ್ನಡ	1,56,668
3	ಶಿವಮೊಗ್ಗ	2,14,073
4	ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	1,57,576
5	ಕೊಡಗು,	54,730
6	ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮಾಂತರ	1,69,448
7	ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ	86,549
8	ಗದಗ	1,63,508
9	ವಿಜಯಪುರ,	3,63,774
10	ಕೊಪ್ಪಳ,	2,19,346
11	ಬೆಳಗಾವಿ	4,97,496
12	ಬಾಗಲಕೋಟೆ	2,41,814

ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: 306ಕ್ಕೆ

ಅನುಬಂಧ–2

ಕ್ರ ಸಂ	ಜಿಲ್ಲೆ	ಕೃಷಿ ಇಲಾಖೆ	ಸಹಕಾರ ಸಂಘ	ಗ್ರಾಮಮಟ್ಟದ ಮಣ್ಣು ಪರೀಕ್ಷಾ ಘಟಕಗಳು	ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಇಲಾಖೆ	ರೇಷ್ಮೆ ಇಲಾಖೆ	ಕೃಷಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ/ ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ	ಒಟ್ಟು
1	ಬಾಗಲಕೋಟೆ	1	-	0	-	-	3	4
2	ಬಳ್ಳಾರಿ	1	-	1	-	-	2	4
3	ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ	1	-	0	1	1	3	6
4	ಬೆಂ. ಗ್ರಾಮಾಂತರ	0	-	0	-	-	1	1
5	ಬೆಳಗಾವಿ	2	2	37	1	-	0	42
6	ಬೀದರ್	1	-	3	1	-	2	7
7	ಚಾಮರಾಜನಗರ	1	-	0	-	-	1	2
8	ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರು	1	-	18	-	-	3	22
9	ಚಿಕ್ಕಬಳ್ಳಾಪುರ	1	-	0	-	-	0	1
10	ಚಿತ್ರದುರ್ಗ	1	-	23	-	-	3	27
11	ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ	1	-	4	-	-	0	5
12	ದಾವಣಗೆರೆ	1	-	8	1		1	11
13	ಧಾರವಾಡ	1	-	1	-	-	4	6
14	ಗದಗ	1	-	0	-	-	1	2
15	ಹಾಸನ	1	-	0	-	-	2	3
16	ಹಾವೇರಿ	1	-	8	-	-	2	11
17	ಕಲಬುರ್ಗಿ	1	-	18	-	-	3	22
18	ಕೊಡಗು	1	-	0	-	-	1	2
19	ಕೋಲಾರ	1	-	0	-	-	2	3
20	ಕೊಪ್ಪಳ	1	-	1	1	-	3	6
21	ಮಂಡ್ಯ	1	-	1	-	-	2	4
22	ಮೈಸೂರು	1	-	-	1	-	0	2
23	ರಾಯಚೂರು	1	-	0	-	-	4	5
24	ರಾಮನಗರ	1	-	22	-	-	1	24
25	ಶಿವಮೊಗ್ಗ	1	-	21	1	-	3	26
26	ತುಮಕೂರು	1	-	0	-	-	1	2
27	ಉಡುಪಿ	1	-	11	-	-	2	14
28	ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ	1	-	2	-	-	2	5
29	ವಿಜಯಪುರ	1	1	17	-	-	3	22
30	ಯಾದಗಿರಿ	1	-	16	-	-	1	18
	ಒಟ್ಟು	**30**	**3**	**212**	**7**	**1**	**56**	**309**